

د. سلمان بن محمد الحبر

الأطلس

المدرسي

عرض وتعليق :

(14A0/AE : 12)

د. طه عنان القراء



ان كل مجهود أو أي انتاج علمي يتحول دائمًا من مرحلة الفكر العائم إلى دنيا 1 الحقيقة والواقع، نتيجة لعمل متواصل وجهد مضن يقوم به باحث أو أكثر، وقد يعاونه مجموعة من المختصين والعاملين، كل في مجال عمله. ولا شك أن هذا الأطلس يبرز مقدار الجهد والعمل المتواصلين. اللذين بذلا في إعداده وإخراجه. وعلى الرغم من ذلك فإن هناك بعض الملاحظات التي لا بد من التعرض لها بإيجاز في الوقت الحاضر، على أمل إمكائية الاستفادة منها في المستقبل. وسوف لا تتعرض في عرضنا لهذا الأطلس إلى النواحي الحاصة بالإخراج، وإنمَا سوف نقصر نقدنا على الناحيتين الكارتوغرافية والعلمية يصورة موضوعية، ضمن العناوين الرئيسية التالية:

موضوع الأطلس، مقياس الرسم، الخرائط الأساسية، المسميات، الرموز، الحدود السياسية، الاتجاهات، ملاحظات عامة.

وسوف تعالج كلا من هذه الموضوعات على حدة.



موضوع الأطلس:

لقد أظهر الأطلس الصلى النطق من حيث تربيب موضوعاته، وجاه هذا التصلى بالسود المؤلود في الأطالس السلمية عيث كان الكرتير على الظاهرات الجماوية فطية هم الاقليمية، وبعد فتك جاه الكرتير على الظاهرات العالمية. أضف إلى قلك أن الأطلس جاءات مجموعة من الأخلك والسهية، التي تحكس عمرية من المؤلفة على محكس لمافل الطبيعية، التي تحكس شرائحة أو قطاعات مصدرة البيات الخفافة من مسلم الكرة الأرضية التي يمكن الطالب أن يترف على ويت الطبية بالميان في بيته الطباء الخواجة التي يمكن الطالب أن

وعلى الرغم من أن الأطلس قد أعد يصورة معية على أمل أن يستليد منه الطالب السعودي، فإن لم يعقد مطلم الطاهرات الطبيعية والبشرية قسطاً كانهاً من الاختام بلمسن العبب الأمل الطالب من المعرض على رمع جزيرته الربية يوجه خاصى. وعل سبل المثال فإن الحرائط التي تصرفى لدراسة للملكة، إنجادها قد جاهت يقطليس رسم صغيرة جداً مما وصداء الدرائفان المبيعات أو إنبال كان بالث الطاهرات.

إن معظم المدن الرجيبة في المسكلة مثل بريعة وعنيزة وحايل وأبها والحوث ويرك. والظاهرات الطبيعية علل هطبه تجد، والسكان، لم تبرز مطلقاً على الخراها الحاصة بالمسلكة، وهده بلا شدن مورية للطلاب عدد وراشها يلادهم، أما عناصر المناخ قال لا وجود لها علقاً على أن أن من واقط ول علم التعادن مسهرة الفصيلة.

هقياس الرسم

يعتبر مقياس الرسم واحداً من أهم أساسيات كل حريفة. ومن الملاحظ أن هذه القاملة لما أخلس، ولكن مثال مرواً من المحرور أي مقياس مرح مقط أما الأعلس. ولكن مثال عراقط كايرة إيشاً وهجمة للماري، فذ خلف أعامًا من وجود أي مقياس رسم عطى أو عددي. وهذا ما يلاحظ في خزالط التوزيفات الحاصة بالمساحدة المرية السعودية في الصفحات المحاصة الاسلامية وكذات لمارك غزائط توزيفات المورى، كما هو الحال في الصفحون او 10 و 10 و من اللاحظ أيضاً أن مقياس الرسم الذي استخدم في حرائط الأطلس هو بالكيلومتر ما عدا الحريفة للوجودة في الصفحة ٥٩ التي وضع عليها مقيامان الرسم أولها منفصل عن التافي. أحدهما ميل والأخر كيليمتري، وحتى مقياس الرسم الملي على الخريقة الملكورة عني صحيح، نظراً لأن العدد (٢٠٠) وضع في منتصف الساقة التي يخالها مقياس الرسم الحقيق والذي كتب عليه (٢٠٠) مناء.

لقد كان من الواجب أن تحتوي كل الخرائط على مقياسين للرسم متلاصقين أحدهما بالكيلومتر والثاني بالميل حتى يمكن الاستفادة من مقياس الرسم بصورة عملية.

بالاضافة إلى ما تقدّم من ملاحظات خاصة بمقياس الرسم، فإنه يجب أن نشير إلى أن كثيراً من الحرائط قد زودت بمقياس وسم لم يكتب عليه أي تمييز، عثل الحرائط الموجودة على الصفحات ١٦٨ـ١٦٨.

الخرائط الأساسية:

من المعروف أن أنه حريفة توضع في أي أطلس أو بجد ونظير على صفحاته أكار من مرة واحدة ، بفض الطلق عن طباس رحها، فإنها بحب أن تكون سرمومة عن حريفة أساسية فقيلة ، وذلك حي لا يكون منادات أي فياين بين المراحط المابات التي تفقيل و فكان الأطلس أو الخطاف أي حراحط أشام المراحزة على الصفحات ١٠٠١ ١٠١٠ . وهما ألمانات فقت فقيل المينات الموات المينات الموات المينات الموات المينات الموات المينات الموات المينات الموات المينات ومضيق معروز ومجمعة نافعه و الطالب في المحات الموات المينات الكرون أفرائس كل بالمينات المينات الكرون أفرائس كل من عراحة أمريكا الحقودية مصداد أمريكات أمريكات المينات الكرون أفرائس كل من عراحة أمريكا الحقودية مصداد أمريكا الحقودية مصداد أمريكا مساحة أمريكا الحقودية مصداد أمريكات المينات الكرون أفرائية مصدة ١٠٠٠ كان من عراحة أمريكا الحقودية مصداد ١٠٠٠ عراحة المينات المينات الكورف أفرائية مصدة ١٠٠٠ عراحة المينات المينات الكورف أفرائية مصدة ١٠٠٠ عراحة المينات الم

ومن أهم ما نجدر الإشارة إليه في التباين بين الظاهرات للوضحة على الحرائط المتشابهة ما هو كائن في الحرائط الحاصة بالكويت صفحة ۴۵،۳۷، حيث تبرز الحريطة الموجودة في



صفحة ٣٧ توزيع حقول الزيت. وعند مقارنة هذا التوزيع الجغرافي مع ما هوكالن في الخريطة المرجودة في صفحة ٣٨ نجد اختلافاً كبيراً بين أشكال الحقول ومواقعها الفلكية.

المسميات:

توضعة حسيات كارة في الحقول المسهودة وبأني هذه الصحة هذا إلما خطأ في الاسر راة تجدة حطأ في الموقع الحقول المسهودية وبأن المباري الاسر الواحد من حيات الاسراء الحجازة في مكان جال سبراء التي أبوضح سياها على الرحم من أحجاب على الحريقة ثالاً. أما بالسبة للمسى وبالماء فقد ومن ي مكان تعدوه بالرحس من حاجل الحجازة في الحريق في هذا الماقال المراس المسيودية المساورة المحرول المراس المساورة المحاولة على المحاولة المحاولة ومن المحاولة المحاولة

وهل الرفح من أن الأطلس قد طبق عن شدة 1400 و فإن له مسيات وقسات متعدده كالقدال الرفع المراز ولأخذه على ذلك كنوع وكان بالإشارة إلى بعض مها، مع القديم الإداري لجميزية مصر المربية الذي يرز هده منافلة بالحال عام عليه حالياً. ويصح على هذا القدل المستحدة الما المرازية الحميزية العربال الديمة الحالة الديمة الما المناز المؤلفة، وهذا بني أن بعض المسيات قد أطفات كماً، وأنا أعماءً، أنا أصاد بعض المثانوات الحرائية على المواجعة على أن رادور منا أحقاد في الحيوار الآن.



الصفحة	الاسم الصحيح	الأسم الموضع في الأطلس
٧	الولابات المتحدة الأمريكية	الولايات المتحدة
04.	الإمارات العربية المتحدة	الإمارات
04	سلطة عان	عان
75	اديتريا	ارتيريا
4.	ابشانيدوا	اسبيابيدوا
5.	علولة	الولا
51	علولة	كالولا
47	pas.	أعمين
47	الزقازيق	اثرقازيق
1.4	ياتغول	يرجول
18A-157	المدينة المنورة	المدينة
121-127	مكة المكرمة	i
174	مدار السرطان	خط الاستواء
177	خليج هدسن	خليج باي
7+7	بانغول	باتورست
7.7	ينين	داهومي
7 - 7	ليلونغوى	زميه
2+7	هراوي	سالسبوري
7.7	نجامينا	فورت لامي
7.7	غايرون	كابيرولس
7.7	مابوتو	موزمبيق
Y-1 -144	أنفولا	انجولا



الوموز:

وضعت الزموز على عرائط هذا الأطلس جهة اليمار في حين أن الإيضاحات الحاصة ببتك الزموز قد التبت على المهار وها الطاهم حيث في الأطالس الإحبية. ومن المقروض أن يكون عكس ذلك المثناء جهم أن أقالس العربية. أنصد إن لكل الأوان المستقدة كوموز في مقاطع الحربية لذكر أحبانا في معالمية الأوان التي تقطيا على الحربية. وكذلك توجد بعض الإقرار في الحربية في متناق في الوحوز كما هو الحال في الصفحين 2011.18

ومما يافت النظر أن احتيار ألوان ليعلس الزموز لم يكن موقدًا كيا هو الحال في الحرافة وضحت فيها للمسطحات المائية بلون غير الأزرق، في حين أن اللون الأزرق قد أعطلي لأجراه من البايس، كما ينضح في الحرائط الموجودة في الصفحات ١٩٦-١٤٨.

أو أن بعض الرموز التي استخدمت في خرائط الفوز يعات كانت مظلة من حيث أحجامها والوائما : طلا خريطة النطق في حظة الخلاج المربي مضعة 40 وكل من عربيقا العلات الوائمة في الفوزة المعدنية . ومراكز المستاحة في الهند مضحة 11. أن أيرات مروزاً متعدد بالهن واحد بدلاً من ألوان علقة فيسر على القارري أم أو الاستفادة على واليابي بها يسر وسول ال

الحدود السياسية:

يهم هذا العرض بوجه خاص بالإثبارة إلى الحدود السياسية في الأطلس الذي هو قيد العرض واقد رحمت الحدة الحدود متخدمة في العالب ورز أوحداً بكولار من يقدة وشرطة على التوالي تأخذ الدون الأحدود ولكن من التعارف عليه أن الحدود الدولية أكثارًا على المتراسط في المراسطة بتطفيق لم خرطة على المؤلى، ويتكدأ دوليالي، بالإساطة إلى المناسطة في الرباطة المعارفة المناسطة بالمؤلى المناسطة بالمؤلى المناسطة المناسطة عليا وبالي أيضاً المدود المياسلية للتعارف عليا توانياً تبدأ المدود المياسلية للتعارف عليا توانياً تبدأ المدود المياسلية للمنال في أموزه كانية عن المنال في أموزه كانية عن المناسطة المياسلية المناسطة المياسلية المناسلية المناسلية المناسلية المياسلية المناسلية المناسلية المياسلية ا

ومما يلفت النظر أن الأطلس لم يتقيد برمز موحد للحدود الدولية في الحرائط التي ضمها بين دفتيه. وعلى سبيل المثال فإن مجموعة من خرائط المملكة العربية السعودية قد ظهرت بأكثر من ومز واحد خلال الصفحات ٣٠١/٣١ وكانتك الحال قد تكور بالصفحتين قر ٢٧ ، ٧٧ وانعدم في مجالف أخرى أو رز بلون قد الأحمر في غيرها على ما حدث في الصفحات رقم ٢٢/١١/٣١١ , وهاك حدود قد نغيرت أشكافا وأطرفنا ومواضعها في مجراتف متشابة كثيراً، قارة على سيل الخال الحدود الدولية لدولة قطر خريفة صفحة ٣٣ مع حراتفا الدولة نفسها المؤخمة في صفحة ٤٤.

الانجاهات:

توضح الاتجاهات عادة على الحرائط ذات مقياس الرحم التكبير بواسطة مهم الشهال. أما من المؤتمرة المشهد المشهد المؤتمر المؤتمرة المؤتم

ملاحظات عامة:

توجد ملاحظات عامة على الأطلس يمكن الإشارة إلى بعضها. ومن ضمن تلك لللاحظات بروز للملكة الدرية السعوبة في حريطة الماطل الونية مضعة لا مورد لون يوضح نظام الوقيت بما بالنسبة بل توقيت فريطش، بالإصافة بل ذلك فإن الشكل الذي يوضح الجهة الني تشرف منها الشمس في الصفحة الثامة ، يميد فيه الطل متجها أنع الشرق. في حين أن المكس هو الصحيح.

موناك صورتان متجاورتان في صفحة 10 تخل أولاهما الصحراء الحصوية. في حين أن الأخرى تمثل الصحراء الصحرية لقد كان من الأجمدى أن يوضع على كل من هاتين الصورتين تمثيل رحمة بنهي مثل شعرة أو إلسان أو بيت أو جوان، بجيت يستفيد منها الطالب بصورة فضل عند المقارنة.



أما بالنسبة لخريطة الشريف الإدريسي صفحة ١٤٥ قان من الواجب إيرازها مقلوبة بجيث يكون الجنوب إلى الأعلى كما رحمها صاحبها أنذاك.

وهناك بعض التعريفات غير الواضحة والتي يمكن أن تنضح بصورة مفهومة بالنسبة للطلاب مثل تعريف البحر صفحة 17 الذي عرف بأنه «الماء الواسع الكتير....، وكان يجب أن يستعاض عنما يصارة ومسطح مالمي........

أما بالنسبة للخريطة اتخاصة بالدولة الإسلامية في مطلع القرن التاسع عشر صفحة ١٥٥ فإنه كان من الواجب كتابة والدولة السعودياء بدلاً من والوهابيون.

: 36 15-1

ينضح من هذا العرض الموجر للأطلس المدرسي. أنه أعة بصورة موضوعية مفيدة. يمكن تتلاميذ المدارس وغيرهم الاستفادة منها عند دراسنهم لكتبر من مقررانهم الدراسية في مراحل التعليم الثلاث المأخوذ بها في العالم العرفي.

وعلى الرغم من الكثرة في نوعية الملاحظات التي تنضوي تحت لواء التقد البناء. فإن عرض هذا الأطلس قد جاء ضمن تمانية موضوعات رئيسية وفوعية.

ولا يغوت كانبًا هذا العرض أن يشيرا إلى أنها قد تحاشيا التدليل على موضوعية ملاحظاتها، من الناحين الكارتوغرافية والتربوية. بالإشارة إلى المراجع المختلفة وإلا تحوّل هذا العرض إلى بحث مطوّل.

 معاذ الله أن يعترض الإسلام سبيل التقدم، فهو دين التطور ودين الكرامة ولتغتم الحج قرصة لبحث سبيل النهوض بالمسلمين.
افيصل بن عبد العزيزة

